

الميلاد

الجزء الثالث عشر من السنة التاسعة

١ ابريل (نيسان) سنة ١٩٠١ او ١٢ ذوالحجة سنة ١٢١٨



ادوارد السابع ملك انكلترا

في اول جلسة جالسا في البرلمان الانكليزي

شهر الحواديد و اعظم الرجال

يعقوب بن اسحق الكندي

فيلسوف العرب

(توفي سنة ٢٦٦ هـ)

اصله بنو كندة بطن من كهلان من القحطانية عرب اليمن . وكانت لهم دولة بجوار حضرموت وتسلطوا ايضاً في أعالي نجد وفي اليمامة والبحرين . اول ملوكهم حجر آكل المرار . وتوالى بعده ملوك لا نعرف من اخبارهم الا تنقلاً لا تشفي غليلاً ولا يهمننا من ذلك الا ما يتعلق بنسب يعقوب بن اسحق صاحب الترجمة وهو يتصل بحجر آكل المرار المتقدم ذكره وبينهما بضعة عشر عقباً تولى الملك منهم في البحرين واليمامة ثلاثة وفي حضرموت ثلاثة آخرهم الأشعث بن قيس جده السادس كان ملكاً على كندة عند ظهور الاسلام . فلما انتشر الاسلام وفتحت بلاد العرب لم ير الكنديون بدءاً من التسليم فجاء منهم ثمانون رجلاً ينقدمهم الأشعث بن قيس وكان وجيهاً مطاعاً على صفرسنة . فلما وصلوا المدينة التمسوا الدخول على النبي . فأذن لهم . فترجلوا وسرحوا شعور رؤوسهم وأرسلوها على مناكبهم وتكحلوا ولبسوا عليهم جيب الحيرة وهي برود يمنية مخططة قد سحجفوها بالحرير على عاداتهم في دخولهم على ملوك الحيرة ونحوهم

فلما دخلوا عليه واسلموا قال لهم وما هذا الحرير في اعناقكم . فشقوه والقوه . ثم قال الاشعث « نحن بنو آكل المرار وانت ابن آكل المرار » لأن جدة النبي لأمه من كندة

وظل الأشعث مسلماً حتى مات النبي فارتد ثم عاد الى الاسلام على يد ابي بكر

وتزوج أخيه . وهو أول من أسلم من أجداد هذا الفيلسوف وبينهما اربعة أعقاب وهم محمد فاسماعيل فعمران فالصباح وهو ابو اسحق ابي يعقوب صاحب الترجمة . وكان أبوه اسحق بن الصباح اميراً على الكوفة للمهدي والرشيدي . وكان جدّه الصباح قد ولي الولايات لبني هاشم

✽ ترجمة حياته ✽ ولد يعقوب في واسط بالعراق في اواخر القرن الثاني للهجرة ثم نزل البصرة وفيها ضيعته . ثم انتقل الى بغداد فاقام فيها وتآدب وتثقف على جماعة من العلماء على عهد الرشيد والمأمون حتى برع في معظم علوم تلك الايام وصار عالماً في الطب والفلسفة والحساب والمنطق وتآليف الاحيان والهندسة وطبائع الاعداد وعلم النجوم . واشتهر دون سواه بلقب الفيلسوف حتى لقبوه بفيلسوف العرب او فيلسوف الاسلام

وكان العرب يومئذ في ابان مجدهم وقد اخذوا في استخراج العلوم من اللغات الاعجمية الى العربية . فكان يعقوب بن اسحق هذا من خيرة المترجمين نقل الى العربية شيئاً كثيراً من كتب الفلسفة اليونانية وشرح بعضها ولخص بعضها وبسط العويص منها . واشهر التراجمة في عصر التمدن العباسي اربعة حنين بن اسحق ويعقوب ابن اسحق الكندي وثابت بن قرة الحراني وعمر بن الفرخان الطبري . وكان ليعقوب منزلة خصوصية عند الخلفاء ورجال الدولة لاصابة رأيه وحسن نظره مع كثرة ما وضعه من المؤلفات في كل المواضيع

وكانت فلسفته مقبولة نحا فيها منحى ارسططاليس ومؤلفاته واضحة سهلة . قال ذلك الى هياج الحسد في كثيرين ممن عاصروه من اهل العلم وفي جملتهم رجل من اهل بلخ اسمه ابو معشر البلخي كان في اول امره من اصحاب الحديث فكان ينكر على يعقوب فلسفته ويضاغنه ويغري به العامة ويشنع عليه بعلوم الفلاسفة وهو لا يعلم منها شيئاً . فاتخذ الكندي في اسكاته طريقة يحسن ان تكون مثلاً لامثاله في كل العصور . وذلك انه دس اليه بعض الناس واوصاهم ان يحسنوا له النظر في علم الحساب والهندسة فعمد الى درسها فلم يستطع ادراكهما فعدل الى احكام النجوم

فاشتغل بها واتقنها وبرع فيها فعرف قدرها وألف فيها مؤلفات مفيدة فاشتغل بذلك عن المضاعفة والنميمة . ويجدر بالذين يطعنون على عالمٍ لرأي يراه ولا يلاقي عندهم مسوغاً أو لا يرونةً معقولاً ان يدرسوا العلوم التي تساعد على فهمه وعند ذلك فاما ان يقتنعوا بصحته واما ان يدفعوه بالبرهان العلمي لا بالمجازفة والمهاترة

ومن معاصري الكندي في بغداد ايضاً اخوان اسماهما محمد واحمد ابنا موسى بن شاكر . وكانوا ثلاثة ثائتهم الحسن بن موسى وكانت لهم هم عالية في تحصيل العلوم القديمة وكتب الاوائل حتى اتعبوا انفسهم في شأنها وانفذوا الى بلاد الروم من اخرجها لهم وأحضروا النقلة من الاصقاع الشاسعة بالبذل والعطاء . وكان الغالب عليهم من العلوم الهندسة والحركات والموسيقى والنجوم . ومما اخصصوا به واخرجوه من القوة الى الفعل انهم ائبنوا قياس محيط الارض بالبرهان الحسي على عهد المأمون وكان المأمون يعلم ذلك ولكنه طلب من هؤلاء ان يثبتوه له بالحس فسألوا عن البقاع المتساوية في اي البلاد هي . فقليل لهم صحراء سنجار فحملوا عدتهم وجاؤا تلك الصحراء . فوقفوا في موضع منها واخذوا ارتفاع القطب الشمالي ببعض الآلات وضربوا في ذلك الموضع وتداً وربطوا فيه حبلأ طويلاً ثم مشوا الى الجهة الشمالية على استواء الارض من غير انحراف الى اليمين او اليسار حسب الامكان . فلما فرغ الحبل نصبوا في الارض وتداً آخر وربطوا فيه حبلأ طويلاً ومشوا الى جهة الشمال ايضاً كفعلهم الاول . ولم يزل ذلك دأبهم حتى انتهوا الى موضع اخذوا فيه ارتفاع القطب المذكور فوجدوه قد زاد على الارتفاع الاول درجة فمسحوا ذلك القدر الذي قدره من الارض بالحبال فبلغ ستة وثلاثين ميلاً وثلثي ميل . فعلوا ان كل درجة من درج الفلك يقابلها من سطح الارض ستة وثلاثون ميلاً وثلثان . ثم عادوا الى الموضع الذي ضربوا فيه الودد الاول وشدوا فيه حبلأ وتوجهوا الى جهة الجنوب ومشوا على الاستقامة وعملوا كما عملوا في جهة الشمال من نصب الوداد وشد الحبال حتى فرغت الحبال التي استعملوها في جهة الشمال . ثم اخذوا الارتفاع فوجدوا القطب الشمالي قد نقص عن ارتفاعه الاول درجة . فصحح حسابهم وحققوا ما قصدوه من ذلك . قال ابن

خلكان - ومن المعلوم ان عدد درج الفلك ثلثاية وستون درجة لان الفلك مقسوم الى اثني عشر برجاً وكل برج ثلاثون درجة فكون الجملة ثلثائة وستين درجة فضرخوا عدد درج الفلك في ستة وستين ميلاً اي التي هي حصة كل درجة فكانت الجملة اربعة وعشرين الف ميل وهي ثمانية آلاف فرسخ وهذا محقق لا شك فيه . فلما عاد بنو موسى الى اللأمون واخبروه بما صنعوا وكان موافقاً لما رآه في الكتب القديمة طلب تحقيق ذلك في ارض الكوفة فحققوه واتفق الحسابان ١٠هـ

ولابناء موسى مؤلفات في عدة علوم . وكان منهم في زمن يعقوب الكندي على عهد الخليفة المتوكل اثنان محمد واحمد فلما رأيا ما بلغ اليه يعقوب من المنزلة الرفيعة حسداه ودبرا له مكيدة على يد رجل اسمه سند بن علي فاوغرا صدر المتوكل عليه حتى ضربه . ووجها الى داره فاخذ اكتبه وافرداها في خزانة سميت « الكندية » فآل ذلك الى استهتار المتوكل بالآلات المتحركة . ثم تقدم اليهما المتوكل في حفر النهر المعروف بالجعفري فاسندا امره الى احمد بن كثير الفرغاني الذي عمل المقياس الجديد في مصر . وكانت معرفته اوفى من توفيقه فغلط في فوهة النهر المذكور فجعلها اخفض من سائر فصار ما يغمر الفوهة لا يغمر سائر النهر ودافع محمد واحمد ابنا موسى عنه وطلبهما المتوكل فجيء بهما اليه فانفذ في احضار سند بن علي فلما جاء أمره للخليفة ان يتحقق امر ذلك النهر وحرصه على كشف الخطأ في حفره وكان محمد واحمد حاضرين وسمعا الخليفة يقول له - اخرج الى ذلك النهر وتأمله واخبرني بالغلط الذي فيه فاني قد آليت على نفسي ان كان الامر على ما وصف لي ان اصلبهما على شاطئه . فلما خرجوا من عند الخليفة توسل محمد واحمد الى سند ان يستراهما واعترفا انهما اخطأا او اساءا . فقال لهما انما تعلمان ما بيني وبين الكندي من العداوة بسببكما وهل كان من الجميل ما فعلتاه معه من اخذ كتبه ؟ والله لا ذكركما بصالحه حتى تردا عليه كتبه . فتقدم محمد بن موسى بحمل الكتب اليه . فصبر سند حتى ورد عليه كتاب الكندي بوصولها كلها فدبر سند وسيلة انقذهم بها من غضب المتوكل

وقد اخذ عن الكندي جماعة كبيرة من العلماء الذين اشتهروا في الاسلام وفي

جملتهم ابو معشر البلخي المتقدم ذكره : وللكندي وصية مشهورة قال منها « وليتق الله تعالى المتطبيب ولا يخاطر فليس عن الانفس عوض » وقال « وكما يحب المتطبيب ان يقال انه كان سبب عافية العليل وبرئه كذلك فليحذر ان يقال انه كان سبب تلفه وموته » وقال « العاقل يظن ان فوق علمه علماً فهو ابداً يتواضع لتلك الزيادة والجاهل يظن انه قد تنهى فتمتته النفوس لذلك » ومن كلامه مما اوصى به ولده « يا بني الاب رب والاخ فح والعم غم والخال وبال والولد كمد والاقارب عقارب وقول لا يصرف البلا وقول نعم يزيل النعم وسماع الفناء برسام حاد لان الانسان يسمع فيطرب فينفق فيسرف فيفتقر فيغتم فيقتل فيموت . والدينار محموم فان صرفته مات والدرهم محبوس فان اخرجته فروا الناس سخرة فخذ شيئهم واحفظ شيئك » ويدل قوله هذا على انه كان بخيلاً

✽ مؤلفاته ✽ وليعقوب الكندي مؤلفات كثيرة بعضها كتب ضخمة وبعضها رسائل صغيرة ربما بلغ عددها جميعاً نحو ٢٥٦ مؤلفاً ذكرها صاحب طبقات الاطباء فاستغرقت اسمائها فقط خمس صفحات كبيرة واكثرها ضائع . وقد ذكرنا اشهرها في أثناء كلامنا عن الفلسفة عند العرب في صفحة ١٧٥ من السنة الثالثة من الهلال ثم عثرنا على اسماء بعض ما طبع منها وحفظ نقله عن كتاب « اكتفاء القنوع » وهي (١) كتاب الاقرباذين اي تركيب الادوية ترجم الى اللاتينية وطبع سنة ١٥٣١ في مدينة استراسبورج وغير مرة (٢) كتاب الامطار والرياح ترجم الى اللاتينية وطبع سنة ١٥٦٧ في مدينة البندقية (٣) رسالة في التنجيم طبعت سنة ١٨٧٥ في لايبسك

✽ الخواطر الحسان في المعاني والبيان . لجبر ضومط ✽

مطبوع على اسلوب حديث في ثلاثة اقسام : الاول : تقسيم الجملة والكلام فيها على اسلوب بيبين ما بين الجمل من التشابه والتخالف . الثاني : بيان ما يعرض للجملة من ذكر او حذف او تقديم او تاخير الخ : الثالث في ما تنصف به الجملة من خبرية وانشائية واجازات واطباب . ثمة ١٥ غرثاً واجرة البوسطة غرش ونصف

﴿ حقوق الملل ومعاهدات الدول في الحرب ﴾

« لحضرة الامير امين ارسلان »

﴿ الفصل الخامس ﴾

﴿ في الجهاد ﴾

الجهاد تجنب الحركة العدائية نحو دولة او اكثر في حال الحرب او المحافظة على علاقتها السلمية مع كل منهم . قال العلامة جافكن « المحافظة جديدة لم يعرفها الاقدمون وانما كانوا يتعاهدون على حفظ علائق الصداقة . والفرق ظاهر بين الصداقة والمحافظة . وكانت الجهادية في بادىء الرأي عبارة عن مساعدة الدول بعضها بعضاً وتنع رعاياها من الاغتراف في جيوش اخصامها . وفسر العلامة هال فقال — ان الحمد هو السبب الاول في منشا تلك العادة بين الدول المتحاربة منعاً للدول الأخرى من محالفة العدو . والثاني استنفاد الدول المسالمة من بقاء التجارة مفتوحة بينهم وبين الدول المتحاربة والانتفاع من قتالها . فلما وجدت الدول مبدأ الجهاد عادلاً ومنفيداً قررته في حقوق الملل وقيدته بشروط تمهدت على العمل بها . ومبادئ الجهاد الاسياسية قائمة على حرية الدول واستقلالها اذ لكل منها الحق في ملازمة الجهاد او الدخول في الحرب الا اذا تعهدت من قبل بالبقاء على الجهاد او خافت ضرر المصلحة العامة

فاذا نشبت حرب اعلنت الدول المتحاربة رعاياها بالبقاء على الجهاد وبينت لهم الاعمال المحرمة وما يترتب من الجزاء على المخالفين . على ان ذلك النشر ليس واجباً على الدول ولكنها تعودت نشره دفعاً للالتباس وانذاراً للسكان بواجباتهم والنظر في عواقب اعمالهم . وجرت العادة ايضاً ان تبلغ الحكومات بعضها بعضاً بملازمة الجهاد

﴿ في واجبات المهاجرين ﴾

يقضي الجهاد على الدول بواجبات بعضها على الحكومات وبعضها على رعاياها . فمن واجبات الحكومة اجتناب كل ما يعود بفائدة او ضرر على احد المتحاربين . فاذا انت احداها شيئاً من ذلك عرضت نفسها للاحتجاج او العداء .

واكن الحكومات لا تسأل عن اعمال رعاياها ولو صح سؤاها عنهم لا تنفرقت المتحاربين بشأن ذلك اجمالاً قبل ان تنتهي . ولا تسأل حكومة عما يجري خارج

حدودها إلا إذا تمهدت بذلك من قبل . فإذا تعدى شروط الحياد أحد في بلاد نحاية فعلى حكومتها منعه ومجازاته ولو لم يكن من رعاياها . أما إذا فعل ذلك في عرض البحار فـللـمـتـحـارـيـن الحق في اسره . وعليهم أيضاً منع الاتجار بالبضائع المهربة أو خرق الثغور المحصورة . وكما يتعذر على الحكومات صيانة شروط الحياد في البحار فلا يحق لها الاعتراض أو طلب حماية رعاياها الذين يخرقون تلك الشروط بل تتركهم لينالوا جزاء ما جنته أيديهم .

لا يحق للمتحاربين إجبار غير المتحاربين على السلم أو الحياد أو الرضوخ لشرائع تحصر استقلالها أو تقيدها . وإنما يسوغ لهم منع الدول الهاربة عن المداخلة في حركاتها الحربية وإيقاف رعاياها عن تعدى شروط الحياد . ولكن التاريخ أورد لنا حوادث تعدت بها الدول القوية تلك الحقوق عملاً بالمثل الفاضل « الحق للقوي »

* في واجبات الحكومات *

قسم العلامة هافنر واجبات الحكومة في الحياد الى ثلاثة اقسام يتفرع منها اقسام أخرى ثانوية :

الواجب الاول — على كل حكومة محاربة الاعتراض على كل حركة عدائية يجريها المتحاربون في املاكها . — الثاني — الامتناع عن مساعدة الحركات العسكرية أو مقاومتها طالما كانت الحرب خارجة عن ارض الهادئين — الثالث — عدم التشجيع لاحد المتحاربين والبقاء على العلاقات السلمية التي كانت مع المتحاربين قبل الحرب .

فكل دولة تخالف احد هذه الواجبات تعرض نفسها للفتنة بالمثل ولو ادى ذلك الى إشهار الحرب ومن هذه الواجبات الاساسية تتفرع البنود الآتية :

أ — على كل محارب منع كل حركة عدائية يجريها احد المتحاربين في ارضه فإذا عجز عن ذلك لم يكن له بد من احتلالها . على ان ارض الهادئين مصادرة شرعاً ولا يحق لاحد من المتحاربين ان يطمأها وبالحري ان يتخذها ساحة للقتال أو معبراً للاخضام فكل تعد من هذا النوع يعد ظلماً وعسواناً . وإنما على الهادئ بذل ما في وسعه من القوة في رده فان قصر في ذلك بارادته انقلب الحق عليه لانه خالف شروط الحياد

وقد ذهب بعض الشراعية الى انه اذا اصطدم الجيشان وحي الوطنين وهرب احد الفريقين ولم يكن امامه إلا ارض محاربة فالتجأ اليها جاز للعدو مطاردته الى تلك

الارض . ولكن فئة كبرى من متشرعي هذه الايام اعترضوا على هذا الامر وحرموه تحريماً شديداً . فلا يجوز والحالة هذه . مطاردة بارجة معادية اذا التجأت الى مياه دولة محايدة . وكل ما يقع عليها من اسرا وحجز يعد لغواً فاسداً على ان التاريج يدلنا على حوادث كثيرة تخالف هذه القاعدة

ومن الامور الغير المشروعة ان تترصد بارجة في مياه دولة محايدة فتختفي وراء جزيرة او صخرة كبيرة تترصد سفينة من سفن عدوها للهجوم عليها واسرها . فعلى المحايدين منع تلك المخالفات بجميع قواهم

٢ على المحايدين اجتناب المداخلة بين المتحاربين رأساً ولا ضمناً لاي سبب كان . نعم ان الحرب تجر ضرراً كثيراً على تجارة الدول المحايدة ولكن تنفيذ هذا الشرط هين

٣ على الحكومات المحايدة الابتعاد عن التشجيع لاحد المتحاربين في علاقاتهم وعدم مشاطرتهم العداء باي وجه كان . فلو فرضنا مثلاً ان كل فريق من المتحاربين التمس مساعدة احدي الدول المحايدة على حدة فردتها على السواء فيجئل الا تكون النتيجة عند الفريقين متماثلة وقس عايد

٤ لا يجوز للمحايدين الترخيص للمتحاربين بالتجديد في بلادهم . وقد كان بعض الملوك يوجرون جنودهم رغبة في الاستيلاء على اجورهم . ولكن الحربة كسرت قيود الاستعباد فلم يعد الملوك اليوم ذلك الاستبداد . كانت انكلترة في الجيل الثامن عشر قد تعاهدت مع الامارات الالمانية على استئجار جنودها لمساعدتها في الحروب . وكانت سويسرا ايضاً مرتبطة مع حكومات شتى على تقديم فرق من جندها . واما اليوم فالهاربون لا يجوز لهم جمع جنودهم من بلاد المحايدين وعلى هؤلاء تحريم ذلك على رعاياهم . وقد منعوا ايضاً الاستخدام في سفن القرصان عند الدول اللاتي رفضن قرار باريس الذي تقدم ذكره . لا يخفى ان كثيرين يتطوعون في الحروب في غير جنديتهم فهل بحق لحكوماتهم منهم من ذلك بالقوة ؟ كلا .

٥ هل يجوز لدولة محايدة الترخيص لاحد المتحاربين باجتيار أرضها ؟ — اجاز ذلك بعض الشرايع الاقدمين . اما اليوم فقد وقع الاجماع على رفضه رفضاً باتاً لانه يعد نجدة وانتصاراً وبحق للفريق الذي يقع الضرر عليه ان يعتبر ذلك المحايدين عدواً فاذا اجاز للفريقين اجتيار بلاده عرضها لويلات الحرب . وجملة القول انه لا يجوز

حدودها إلا إذا تعهدت بذلك من قبل . فإذا تعدي شروط الحياد أحد في بلاد نحاية فعلى حكومتها منعه ومجازاته ولو لم يكن من رعاياها . أما إذا فعل ذلك في عرض البحار فـللـمـتـحـارـيـن الحق في اسره . وعليهم أيضاً منع الاتجار بالبضائع المهربة أو خرق الثغور المحصورة . وكما يتعذر على الحكومات صيانة شروط الحياد في البحار فلا يحق لها الاعتراض أو طلب حماية رعاياها الذين يخرقون تلك الشروط بل تركهم لينالوا جزاء ما جنته أيديهم .

لا يحق للمتحاربين اجبار غير المتحاربين على السلم أو الحياد أو الرضوخ لشرائع تخصر استقلالها أو تقيد حريتها . وإنما يسوغ لهم منع الدول الهابطة عن المداخلة في حركاتها الحربية وإيقاف رعاياها عن تعدي شروط الحياد . ولكن التاريج اورد لما حوادث تعدت بها الدول القوية تلك الحقوق عملاً بالمثل القائل « الحق للقوي »

❖ في واجبات الحكومات ❖

قسم العلامة هافتر واجبات الحكومة في الحياد الى ثلاثة اقسام يتفرع منها اقسام أخرى ثانوية :

الواجب الاول — على كل حكومة محاربة الاعتراض على كل حركة عدائية يجريها المتحاربون في املاكها . — الثاني — الامتناع عن مساعدة الحركات العسكرية أو مقاومتها طالما كانت الحرب خارجة عن ارض الهابدين — الثالث — عدم التشجيع لاحد المتحاربين والبقاء على العلاقات السلمية التي كانت مع المتحاربين قبل الحرب .

فكل دولة تخالف احد هذه الواجبات تعرض نفسها للقبالة بالمثل ولو ادى ذلك الى إشهار الحرب ومن هذه الواجبات الاساسية تتفرع البنود الآتية :

أ — على كل محايدين منع كل حركة عدائية يجريها احد المتحاربين في ارضه فاذا عجز عن ذلك لم يكن له بد من احتلالها . على ان ارض الهابدين مصادرة شرعاً ولا يحق لاحد من المتحاربين ان يطأها وبالحري ان يتخذها ساحة للقتال أو معبراً للاخضام فكل تعدي من هذا النوع يعد ظلماً وعدواناً . وإنما على الهابدين بذل ما في وسعهم من القوة في رده فان قصر في ذلك بارادته انقلب الحق عليه لانه خالف شروط الحياد

وقد ذهب بعض الشرايع الى انه اذا اصطدم الجيشان وحي الوطنين وهرب احد ا — امامه إلا ارض محايدين فالتجأ اليها جاز للعدو مطاردته الى تلك

الارض . ولكن فئة كبرى من متشرعي هذه الايام اعترضوا على هذا الامر وحرموه تحريماً شديداً . فلا يجوز والحالة هذه ، مطاردة بارجة معادية اذا التجأت الى مياه دولة محايدة . وكل ما يقع عليها من اسرا وحجز يعد لغواً فاسداً على ان التارخ يدلنا على حوادث كثيرة تخالف هذه القاعدة

ومن الامور الغير المشروعة ان تترصد بارجة في مياه دولة محايدة فتختفي وراء جزيرة او صخرة كبيرة لترصد سفينة من سفن عدوها للهجوم عليها واسرها . فعلى المحايدين منع تلك المخالفات بجميع قواهم

٢ على المحايدين اجتناب المداخلة بين المخاريين رأساً ولا ضمناً لاي سبب كان . نعم ان الحرب تجر ضرراً كبيراً على تجارة الدول المحايدة ولكن تنفيذ هذا الشرط هين

٣ على الحكومات المحايدة الابتعاد عن التشبع لاحد المخاريين في علاقاتهم وعدم مشاطرتهم العداء باي وجه كان . فلو فرضنا مثلاً ان كل فريق من المخاريين التمس مساعدة احدي الدول المحايدة على حدة فردتها على السواء فيجئيل الا تكون النتيجة عند الفريقين متماثلة وقس عايد

٤ لا يجوز للمحايدين الترخيص للمخاريين بالتجديد في بلادهم . وقد كان بعض الملوك يوجرون جنودهم رغبة في الاستيلاء على اجورهم . ولكن الحربة كسرت فيود الاستعباد فلم يعد الملوك اليوم ذلك الاستبداد . كانت انكلترة في الجيل الثامن عشر قد تعاهدت مع الامارات الالمانية على استئجار جنودها لمساعدتها في الحروب . وكانت سويسرا ايضاً مرتبطة مع حكومات شتى على تقديم فرق من جندها . واما اليوم فالمخاريون لا يجوز لهم جمع جنودهم من بلاد المحايدين وعلى هؤلاء تحريم ذلك على رعاياهم . وقد منعوا ايضاً الاستخدام في سفن القرصان عند الدول اللاتي رفضن قرار باريس الذي تقدم ذكره . لا يخفى ان كثيرين يتطوّهون في الحروب في غير جنديتهم فهل يحق لحكوماتهم منعهم من ذلك بالقوة ؟ كلا .

٥ هل يجوز لدولة محايدة الترخيص لاحد المخاريين باجنياز أرضها ؟ — اجاز ذلك بعض الشراخ الاقدمين . اما اليوم فقد وقع الاجماع على رفضوا رفضاً باتاً لانه بعدة نجدة وانتصاراً ويحق للفريق الذي يقع الضرر عليه ان يعتبر ذلك المحايدين عدواً فاذا اجاز للفريقين اجنياز بلاده عرضها لويلات الحرب . وجملة القول انه لا يجوز

للحايد الترخيص للمخاريين في وطء ارضه او الالتجاء اليها او التجمع في اطرافها للقتال . وإنما يسوغ له قبول الجنود الفارة على سبيل الشفقة بشرط ان مجردهم من الاسلحة والذخائر ويقيمهم بعيدن عن ساحات القتال ويقوم بما يحتاجون اليه من ضروريات الحياة ويعاملهم معاملة اصدقاء . خانهم الدهر لا معاملة اسرى الحرب . هكذا فعلت الحكومة السويسرية في الحرب السبعينية مع الجنود الفرنسية . فقد فحمت صدرها للذين فروا من وجو الالمان على ان يسلموا مدافعهم واسلحتهم وذخائرهم وتعهدت بارجاعها الى الحكومة الفرنسية بعد نهاية الحرب والاستيلاء على ما تكون قد افقته على الجنود . وهكذا فعلت الحكومة البلجيكية في معاملة جرحى الفرنسيين والالمانيين فانها عاملتهم على السواء .

وماذا يفعل الهايدون اذا التجأ اليهم اسرى حرب افلتوا من ايدي العدو ؟ —
الجواب . لا يتعرضوا لهم اذ لا يجوز القبض عليهم واعادتهم الى اسرهم بعد ان تخلصوا منه واعادتهم الى الاسر بعد خرقاً للحياض

٦ ان شروط الابحار من طبيعتها لا تسع بتنفيذ شروط تلك المواد في المياه الهايدة وعليه فالهايدون لا يجوز لهم ان يجعلوا مرافقهم وموانئهم ملجأ لبوارج المخاريين او سفنهم ولا الترخيص لهم بشراء الاسلحة والذخائر . بل يجب ان يمنعوا من ذلك بالقوة بغير ان يطلب الفريق الاخر منهم ذلك . وإنما يجوز للسفن الحربية الاستئذان من الدول الهايدة في شراء الزاد والاقامة برهة قصيرة لاصلاح ما تعطل من ادوات السفن سواء كان ذلك التعطيل ناتجاً من عاصفة او معركة . وعلى الهايدين حينئذ الترخيص لهم بذلك . واذا اذنت دولة محايضة لبارجة محاربة ان تدخل مرفأً من مرافقها وجبت عليها حمايتها من عدوها . والعادة عند الدول اذا اتفق وجود بارجين لدولتين مخاربتين في مرفأ دولة محايضة ان تستبقي البارجة الداخلة اربع وعشرين ساعة بعد خروج البارجة المعادية تسهيلاً لها في الابتعاد

٧ على الهايدين منع المخاريين من تسليح سفنهم في موانئهم عملاً بالقاعدة الاساسية « ان الارض الهايدة لا تكون ميداناً للاستعدادات الحربية » . والحكومات مكلفة بحفظ ذلك الشرط ومنع مخالفته . ولكن تلك القاعدة قد خرقت مراراً وقد حدث من امثلة ذلك ما بين الولايات المتحدة وانكلترة في الحادثة المعروفة « بالالاباما » في اثناء حرب الولايات الشمالية والجنوبية

وذلك ان سفن الولايات الشمالية حاصرت ثغور الولايات الجنوبية وضيق عليها فعمدت الولايات الجنوبية الى تعمير سفن حربية في البلاد الاوروبية ونسييرها في البحار لتعطيل تجارة الولايات الشمالية . فخرج من مياه انكلترة ثلاث بوارج اشهرها كانت تدعى « الالباما » وقد اضررت بتجارة الولايات الشمالية ضرراً اوجب احتجاجها واعتراضها . فلما انتهت الحرب طلبت الولايات الشمالية من انكلترة تعويضاً عما لحقها من الخسارة بسبب تدميرها في تعمير سفن الاعداء في بلادها واشتد الخلاف حتى افضى الى التقاضي في مجلس تحكيم عقد في « جنيفيا » فحكم على انكلترة بدفع خمسة عشر مليون دولار تعويضاً على الولايات الشمالية عما لحقها من الاضرار بسبب خرقها شروط الحياد ٨ لا يجوز للدول المحايدة الترخيص لاحد رعاياها ان يبيع سفناً لاحد المتحاربين

و يجب ان تمنع اخراجها بما تصل اليه يدها من الوسائط ٩ لا يسوغ لدولة محايدة ان تشتري سفينة حربية التجأت الى احد ثغورها . ولا يسوغ لها بيع احد سفنها لاحد من المتحاربين ولا يحق لها ان تهيب المتحاربين او تبعهم فحماً من مستودعاتها ولكنها تقدر ان تبيع ذلك لتجارها وتلقي التبعة عليهم ١٠ هل يسوغ لدولة محايدة ان تبيع لاحد المتحاربين بان يدخل ثغورها الفنائم المكسوبة ؟ كلا : وقد ذكرنا ان السفن الحربية اذا فاجأها زوبعة او عاصفة جاز لها الالتجاء الى ثغر محايد . وذلك الحق يجب ان يكون للفرقيين . ولا يجوز بيع الفنائم في ارض الهايدين ما لم يكن قد صدر حكم المحكمة الخاصة بشرعية الاسرا والحجر . فاذن وقع البيع قبيل ذلك كان فاسداً

١١ لا يجوز للحكومة المحايدة ان تسلف نقوداً للمتحاربين . ولكنها لا تمنع رعاياها من الاكتتاب في قرض لاحد المتحاربين . ومع ذلك فالمسألة فيها نظروا والشرع مخالفون فيها . فالحكومة الانكليزية لم تعترض على القرض الذي عقدته حكومة الدفاع الوطني الفرنسية عام ١٨٢٠ وهو القرض المعروف باسم « مورغان » ولا اعترضت على قرض ولايات المانيا الشمالية . ولما ارادت روسيا عقد قرضها المعروف بالقرض الشرقي لم تمنع الحكومات الاوربية رعاياها من الاكتتاب فيه

١٢ كل دواء محايد تجلب سلاحاً او شيئاً من معدات القتال الى احد المتحاربين تعد خارقة لشروط الحياد ولكن اذا فعل ذلك احد رعاياها طمعاً بالكسب فهل يعد ذلك خرقاً للحياد ؟ كلا . اذ لا يخفى بان الاتجار جاز بين المتحاربين والمحايدين . ولما

للحايدين الترخيص للتجارين في وطء ارضه او الالتجاء اليها او التجمع في اطرافها للقتال . وإنما يسوغ له قبول الجنود الفارة على سبيل الشفقة بشرط ان مجردهم من الاسلحة والذخائر ويقيمهم بعيدن عن ساحات القتال ويقوم بما يحتاجون اليه من ضروريات الحياة ويعاملهم معاملة اصدقاء . خانهم الدهر لا معاملة اسرى الحرب . هكذا فعلت الحكومة السويسرية في الحرب السبعينية مع الجنود الفرنسية . فقد فحمت صدرها للذين فرّوا من وجوه الالمان على ان يسلموا مدافعهم واسلحتهم وذخائرهم وتعهدت بارجاعها الى الحكومة الفرنسية بعد نهاية الحرب والاستيلاء على ما تكون قد افقته على الجنود . وهكذا فعلت الحكومة البلجيكية في معاملة جرحى الفرنسيين والالمانيين فانها عاملتهم على السواء .

وماذا يفعل الهايدون اذا التجأ اليهم اسرى حرب افلتوا من ايدي العدو ؟ —
الجواب . لا يتعرضوا لهم اذ لا يجوز القرض عليهم واعادتهم الى اسرهم بعد ان تخلصوا منه واعادتهم الى الاسر بعد خرقاً للحباد

٦ ان شروط الابحار من طبيعتها لا تسع بتنفيذ شروط تلك المواد في المياه الهابطة وعليه فالهابدون لا يجوز لهم ان يجعلوا مرافقهم وموانئهم ملجأ لبوارج التجارين او سفنهم ولا الترخيص لهم بشراء الاسلحة والذخائر . بل يجب ان يمنعهم من ذلك بالقوة بغير ان يطلب الفريق الاخر منهم ذلك . وإنما يجوز للسفن الحربية الاستئذان من الدول الهابطة في شراء الزاد والاقامة برهة قصيرة لاصلاح ما تعطل من ادوات السفن سواء كان ذلك التعطيل ناتجاً من عاصفة او معركة . وعلى الهابدين حينئذ الترخيص لهم بذلك . واذا اذنت دولة بحاربة لبارجة بحاربة ان تدخل مرفأ من مرافقها وجبت عليها حمايتها من عدوها . والعادة عند الدول اذا اتفق وجود بارجين لدولتين متحاربتين في مرفأ دولة بحاربة ان تستبقي البارجة الداخلة اربع وعشرين ساعة بعد خروج البارجة المعادية تسهيلاً لها في الابتعاد

٧ على الهابدين منع التجارين من تسليح سفنهم في موانئهم عملاً بالقاعدة الاساسية « ان الارض الهابطة لا تكون ميداناً للاستعدادات الحربية » . والحكومات مكلفة بمحفظ ذلك الشرط ومنع مخالفته . ولكن تلك القاعدة قد خرقت مراراً وقد حدث من امثلة ذلك ما بين الولايات المتحدة وانكلترا في الحادثة المعروفة « بالالاباما » في اثناء حرب الولايات الشمالية والجنوبية

وذلك ان سفن الولايات الشمالية حاصرت ثغور الولايات الجنوبية وضيق عليها فعمدت الولايات الجنوبية الى تعبير سفن حربية في البلاد الاوروبية ونسيبها في البحار لتعطيل تجارة الولايات الشمالية . فخرج من مياه انكلترة ثلاث بوارج اشهرها كانت تدعى « الابلما » وقد اضررت بتجارة الولايات الشمالية ضرراً اوجب احتجاجها واعتراضها . فلما انتهت الحرب طلبت الولايات الشمالية من انكلترة تعويضاً عما لحقها من الخسارة بسبب نساها في تعبير سفن الاعداء في بلادها واشتد الخلاف حتى افضى الى التفاوض في مجلس تحكيم عقد في « جنيفيا » فحكم على انكلترة بدفع خمسة عشر مليون دولار تعويضاً على الولايات الشمالية عما لحقها من الاضرار بسبب خرقها شروط المحاد ٨ لا يجوز للدول المحايدة الترخيص لاحد رعاياها ان يبيع سفناً لاحد المتحاربين

ويجب ان تمنع اخراجها بما تصل اليه من الوسائط

٩ لا يسوغ لدولة محايدة ان تشتري سفينة حربية التجهأت الى احد ثغورها . ولا يسوغ لها بيع احد سفنها لاحد من المتحاربين ولا يحق لها ان تهب المتحاربين او تبيعهم فحماً من مستودعاتها ولكنها تقدر ان تبيع ذلك لتجارها وتلقي التبعة عليهم

١٠ هل يسوغ لدولة محايدة ان تبيع لاحد المتحاربين بان يدخل ثغورها الغنائم المكسوبة ؟ كلا : وقد ذكرنا ان السفن الحربية اذا فاجأتها زوبعة او عاصفة جاز لها الالتجاء الى ثغر محايده . وذلك الحق يجب ان يكون للفرقيين . ولا يجوز بيع الغنائم في ارض المحايدين ما لم يكن قد صدر حكم المحكمة الخاصة بشرعية الاسرا والحجر . فانا وقع البيع قبيل ذلك كان فاسداً

١١ لا يجوز للحكومة المحايدة ان تسلف ثغوراً للمتحاربين . ولكنها لا تمنع رعاياها من الاكتئاب في قرض لاحد المتحاربين . ومع ذلك فالمسالة فيها نظروا والشرع مختلفون فيها . فالحكومة الانكليزية لم تعترض على القرض الذي عقدته حكومة الدفاع للوطني الفرنسية عام ١٨٢٠ وهو القرض المعروف باسم « مورغان » ولا اعترضت على قرض ولايات المانيا الشمالية . ولما ارادت روسيا عقد قرضها المعروف بالقرض الشرقي لم تمنع الحكومات الاوربية رعاياها من الاكتئاب فيه

١٢ كل دولة محايدة تجلب سلاحاً او شيئاً من معدات القتال الى احد المتحاربين تعد خارقة لشروط الحياد ولكن اذا فعل ذلك احد رعاياها محملاً بالكسب فهل يعد ذلك خرقاً للحياد ؟ كلا . اذ لا يخفى بان الاتجار جائز بين المتحاربين والمحايدين . وثنا

يجب للمتضرر حجز تلك السلعة عند خروجها . ولكن للحكومات الحماية الحق في منع ذلك المبيع سواء كان سببه ارتباطاً سابقاً او بواعث سياسية . كذلك فعلت سويسرا وبلجيكا في الحرب السبعينية . ويجب للحكومات المذكورة مجازاة المخالفين . وبذكر الفراء كيف ان الحكومة الالمانية منعت معمل كروب من بيع المدافع الى انكلتها في الحرب التي لا تزال منشوبة لحد الان في جنوبي افريقيا
١٢ ان الترخيص في بيع الزاد والموثونة لجيش محارب لا يعد خرقاً للمبادئ على شرط الا يكون للحكومة يد فيه

✽ في واجبات رعايا الدول المحايدة ✽

ان المبادئ الاساسية في المحايدة تقضي على رعايا الحكومات المحايدة مثل قضائها عليها فعلى الافراد الاقتداء بحكوماتهم . ولكن الفرق عظيم بين الحكومات والافراد فيخالفة الافراد لا توجب ما توجب مخالفة الحكومات

فالقاعدة مثلاً انه لا يجب لرعايا الدول المحايدة الانخراط في جيوش المحاربين ولكن في الواقع كل انسان حر بنفسه وعليه وحده تبعه عمله . اما اذا خالف تلك القاعدة ونجدد لاحد المحاربين فيجزم نفسه من حماية حكومته ويجب للتريق الآخر من المحاربين معاملته معاملة العدو . وعليه لا يجوز ايضاً للتجارة الخدمة عند المحاربين بصفة دياوبة — اي ادلاء المراكب —

ذكرنا فيما تقدم انه لا يجوز للتجار بيع بضائهم ولو كانت من اسلحة وذخائر اذا وقع البيع في ارض محايدة ولكن للعدو ان يتربص ريثما تخرج تلك البضاعة من ارض المحايدين فيعتبرها بضاعة مهربة فيحق له الاستيلاء عليها

وبسوغ ايضاً التجار بين المحايدين والمحاربين بالمحسوب والمأشيه وما اشبه ذلك ولا يعد هذا التجار خرقاً للمبادئ الا اذا حاول احدهم ادخال تلك البضاعة الى ثغور محصورة فيعد عمله من قبيل مساعدة المحصور على الدفاع فيحق للحاصر ان يحجز تلك البضاعة والعادة التجارية ان تعلن الدول لرعاياها عن الثغور المحصورة وشروط الحصار . ويحتمل ان نحظر بعض الدول المحايدة على رعاياها بيع الزاد والموثونة الى المحاربين وتعين الجزاء للمخالفين . ولكن تنفيذ ذلك الجزاء خاص بها ولا يجب لاحد المحاربين التعلل به والاستناد عليه لالقاء المسئولية على الحكومة

باب المراسلات

— لقب باشا —

حضرة الفاضل منشىء الهلال الانور

عثرت في اثناء مطالعتي المجلد الثاني من هلالكم الاغر على مقالة في تحليل اسماء الرتب والالقب والمناصب فوجدتها جزيلة الفائدة . على اني وجدت لتعليق رتبة « باشا » وجهاً غير الوجوه التي ذكرتموها فقد قلتم في صحيفة ١٦٥ ان « باشا » فارسية الاصل منحوتة من بادشاه وهو لقب جلالة السلطان الاعظم والكلمة مركبة من لفظين فارسيين (باد) ومعناها ليكن او هي مقتطعة من (بادر) اب و (شاه) ملك فكان المراد بها في الاصل اب السلاطين او ملك الملوك ثم لقب بها الصدر الاعظم تكريماً ونحتت بالاستعمال . واما مشتقة من لفظ (باش) بالتركية اي (رأس) وعلى كل فانه لقب حدث في زمن الدولة العلية العثمانية . آه

اما الوجوه التي عثرت عليها واظنها اسهل تناولاً واقرب الى الفهم فهي ان (باشا) كلمة كانت تطلق في اللسان التركي القديم على اكبر الانجال ولذلك كان ساكن الجنان « السلطان عثمان الغازي » دوحه مجد آل عثمان واصل فروعها ينادي اكبر اولاده علاء الدين بهذا الاسم ويمهد اليه بمهام الدولة فصار هذا الاسم من بعده عنواناً لخلفائه الذين تولوا رئاسة الادارة . و ان (باشا) مركبة من باي شاه ومخففة منها و (الباي) الرجل و (الشاه) الملك فيكون المعنى رجل الملك ويراد بها القوة التي يستند عليها الملك كاستناده على رجله

وقد تحمل على معنى آخر هو (بال شاه) اي (جناح الملك) . ولكن الاصح والارجح الوجه الاول الذي يدل على اسم اكبر الانجال ولا يخفى ان اول من

تتوزع رتبة الادوية و مستند هذه تفرقة هو علاء الدين بهت و ربما كان هذا
هو السبب ليجد في قلوبكم ان هذا كتب حدث في زمن نموطة طية العتية . هذا
ما حدثني تحريه هذه تطويعت كنز يتبع نشره مرور زمن و لا يبقني
احد لتلك نشره و علمه راجع لاختيركم و تعمد لا خدمة لادب
(جنين) سوريا
عبد الله مخلص

علم الفراسة الحديث

(تمة سنة الهلال التاسعة)

معلوم ان سنة الهلال عشرة اشهر يصدر في اثنا عشر من عددًا من الهلال
ونعوض عن الاعداد الاربعة الباقية بكتب نولفه في موضوع جديد . واعلنا في غير
هذا المكان ان موضوع كتاب هذه السنة « علم الفراسة الحديث » وهو موضوع طلي
لا يسبق له مثيل في اللغة العربية لانه مبني على العلم الصحيح ومسد الى الادلة الطبيعية .
وسيمت اعداد الكتاب المذكور قريباً وفيه نحو مئة وخمسين شكلاً اكثرها
من رسوم مشاهير الناس واعضاء البدن وغير ذلك بحيث لا تقدر نفقته باقل من نفقة
سنة كاملة من الهلال . وفي ذلك دليل على ان الترتيب الجديد الذي وضعناه
للهلال قد ضاعف النفقات علينا وان المراد منه ارضاء حضرات المشتركين
لا الاقتصاد او التقدير كما توم بعضهم . وسيصدر الكتاب المذكور في اوغسطس
المقبل ولكنه لا يعطى الا للذين سددوا مطلوب الادارة الى آخر السنة التاسعة
فزرغب الى الذين لم يسددوا المطلوب ان يلبوا الوكلاء في تسديده عاجلاً . واما
في البلاد التي ليس لنا فيها وكلاء محصلون فليرسلوا القبة رأساً على يد البوسطة
او احد البنوك او التجار على حسب العادة الجارية

باب السؤال والاقترح

التنويم المغنطيسي

✽ فوه ✽ محمد افندي الضعدي ماهر

كثيراً ما سمعت بهجائب التنويم المغنطيسي وقد اطلعت على اقوال بعض الكتاب بشأنه وتعليلهم لحوادثه فلم أرَ تعليلاً يقبله فكري . واظنكم أشرفتم اليه في بعض اعداد هلالكم المنير ولكنكم اقتصرتم على اثبات صحته ولم تعللوه . واطلعت اخيراً على رواية نهضة الاسد فرأيت فيها من غرائب هذا التنويم ما جعلني اعتقد ان جميع ما قيل فيه كلام في كلام . فقد ذكر هناك ان النائمون يرون في نومهم اموراً بعيدة عنهم بصفتها كأنها على مشهد منهم ونحو ذلك ما لا يسلم العقل بإمكانه . فارجو كشف النقاب عن صحة هذا الرأي على ما عودتمونا في مثل هذه الحال

و ✽ نسوق ✽ فرج افندي ابراهيم شنا

عثرت في هلالكم الحادي عشر من هذه السنة صفحة ٢١٨ على لفظ تنويم مغنطيسي فارجو تفصيل هذا التنويم وتعليله

✽ الهلال ✽ لا غرو اذا تافت النفوس الى استطلاع كنه التنويم المغنطيسي بعد ما نسبوا اليه من كشف المخبات واستطلاع الغيب وتخييص الامراض . والانسان ميال من فطرته الى سماع الغرائب مندفع من نفسه الى تصديقها ولو ناقضت التوايس الطبيعية . وقد يستوي العالم والجاهل في ذلك — اما الجاهل فلا يثق ببلذ باحاديث المعجزات وليس في رأسه ما ينتفضها . واما العالم فلا يثق بمرى مجهولات هذا الكون اكثر كثيراً من معلوماته فلا ينكر امكان شيء انكاراً باناً

والتنويم المغنطيسي في حقيقته ليس من خوارق الطبيعة ولا من ضروب الشعوذة . بل هو امر واقع لا شك فيه ولكن بعض الذين تعاطوه نسبوا اليه ما ليس له من استطلاع الغيب ونحوه فقول من العلم الى الشعوذة . وله عندم اسما . كثيرة لكل منها معنى بنفسي بدل

على ظاهرة من ظواهره وان رجعت كلها الى مبدأ واحد . فقد سمى المبتوتزم والمسمزم
والحبوبة الكهربائية والمغنطيسية الحيوانية ونحو ذلك رسماً بعضهم مغنطيساً وآخرون
سموه كهربائية او حرارة وزعم غيرهم ان علته روح شربرة او غير ذلك كما سترى
والمراد بالنوم المغنطيسي ان ينام الانسان لا عن نعاس بل بوسائط أخرى
خارجية . واسط تلك الوسائط ان ينظر الطالب الى سطح لامع كالزجاج او الجليد
على نحو عشرة قراريط من عينيه في موضع اعلى من جبهته بحيث يقول البصر نحو الاعلى .
ولا بد من بقاء البصر ثابتاً في نقطة واحدة مدة تختلف باختلاف الامزجة حتى تذبل
الجنون وتنطبق انطباقاً غير تام . ويكون الطبيب المنوم او من يقوم مقامه واقفا وراء
الطالب . فلما يرى اجفانه تذبل يرفع يده فوق وجهه مراراً متوالية بغير ان يمس الجلد
فتقبل العينان . وقد لا تغفلان فيقبلها المنوم بانامله ويمس الخدين بلطف فينام
الطالب نوماً عميقاً وعيناه مغمضتان وقد يغفها ويبقى نائماً . واما سائر البدن فيبقى كما
بضعة المنوم فاذا اقعده او اوفقه او ثناه او عدله ظل في ذلك الوضع كأنه نائم نوماً طبيعياً
ولكنه يختلف عن هذا بأنه بطيع منومة بكل ما يأمره به . فلو قال له مثلاً ارفع
يدك او رجلك او افنخ فك او افنك او غير ذلك من حركات الاعضاء لنعل . ولو
اعطاه بصلة وقال له « كل هذه التفاحة » لا كلها وتلذذ بطعمها كأنه يأكل تناحاً . وإذا
ناولته قدحاً فيه ماء وقال له « خذ اشرب من هذه الخمر الجيدة » لشربها كما يشرب
الخمر تماماً ومص شفتيه . والخلاصة انه يصبح طوع ارادة المنوم كأنه عضو من اعضائه
يعمل باشارته ولو كانت عملاً قبيحاً يستحيل عليه ارتكابه في حال يقظته . ولا
يزال الطالب نائماً ساعة او اكثر حتى يسكه المنوم بيده بضع دقائق ثم ينفخ في عنيه
نفخاً لطيفاً فينبثق . ومتى افاق لا يذكر شيئاً مما فعله في اثناء النوم الا كما يذكر الاحلام
المشوشة المبهمة . وقد تبقى صور بعض اعماله واضحة في ذهنه ويشعر بألم في الاجزاء التي
استعملها في اثناء نومه

ويختلف قبول الناس للتنويم باختلاف امزجتهم فبعضهم من ينام سريعاً ومنهم من
يبطئ كثيراً ومنهم من لا يقبل التنويم مطلقاً واصحاب المزاج العصبي اقرب الناس الى
هذا النوم . ومن نام للمرة الاولى يهون تنويمه في المرة الثانية ويزداد ذلك سهولة كل مرة
عاقبها حتى تصبح سلطة المنوم على ذلك الشخص لا حدها . فينومه بمجرد التفرس في
عينيه دقيقة او الاشارة اليه بيده اشارة واحدة

ومن غريب ظواهر التنويم المغنطيسي ان المتنوم اذا أمر بالنائم وهو في حال نومه ان
يقبض فلاناً فانه يقبضة لغير سبب بعلة . ولو اوصاه ان يقتل فلاناً لفعل ذلك وهو
لا يدري لماذا يفعل . وهو ما يعبرون عنه بالاستهواء اي ان المتنوم يستهوي المتنوم
ويستقدمه لما يريد كأنه آله يده . وقد ترتب على ذلك اضرار جسيمة باستعمال
التنويم بقاصد دنيئة مثل ارتكاب الذنوب او المعاصي . فمن احب فناء لانه
احتمل في استهوائها على يد احد مهر المتنومين فبأمرها المتنوم في اثناء نومها ان
تحب ذلك الرجل فحبه وقد تعشقه . واذا اراد احدهم قتل آخر استهوى رجلاً ليفعل
ذلك عنه فينبهة وهو لا يدرك ويحكم عليه بالتقصص وهو بري . وبناء على ذلك
حظرت الحكومات في اوروبا معاطاة هذه المهنة على غير اهلها المشهود لهم بسلامة الذمة
لان للتنويم المغنطيسي فوائد جزيلة في شفاء الامراض العصبية بعد ان يعجز الطب
عن شفائها

على ان بعضهم توسع في ما ينسب الى التنويم من الظواهر فزعم ان النائم يعلم الغيب
ويرى ما يحدث ساعة نومه ولو في بلد آخر . وانه اذا كان مريضاً شخص مرضه احسن
تشخيص ووصف العلاج . وبالعكس آخرون بانه يستطلع حوادث المستقبل ويتنبأ بوقوعها
ونحو ذلك ما ثبت فساد له لدى جمهور العلماء .

وللعلماء ابحاث طويلة في تعليل ظواهر التنويم لا تتعرض لها لان اكثرها لا يخرج
عن دائرة التخمين . وانما يهنا من هذا البحث ما قد ثبت حدوثه فعلاً وترك تعليقه
في جملة ما تركناه من غوامض الطبيعة للاجيال المقبلة

والتنويم المغنطيسي من العلوم الحديثة التي نشأت في القرون الاخيرة مع التمدن
الحديث . ولكن يظهر انه كان معروفاً منذ القدم عند الكلدان والبابليين والمصريين
والفرس والهنود واليونان والرومان . وكان الكهنة يومئذ يشفون الامراض بالمس
ويتنومون الناس في اطلال الهياكل فيحلمون احلاماً يبنون عليها النبوءات والمعجزات
ويزعمون انهم يفعلون ذلك بقوة فوق قوى الطبيعة . وهو سر من اسرار الكهانة القديمة

وظهر من امثال هؤلاء الكهنة او المشعوذين في القرون الاخيرة باوروبا وآسيا ولا يزال
يظهر منهم الى اليوم في البلاد التي لم يشرق العلم فيها كاوستراليا وغيرها
واسمهم في اواسط القرن السابع عشر في ايرلندا رجل اسمه كريتراكس توفى الى شفاء الملك
من داء الخنازيري بطريق التنويم او التدجيل فذاع صيته وطارت شهرته وتقاطر اليه

على ظاهرة من ظواهره وان رجعت كلها الى مبدأ واحد . فقد سموا المبتوتزم والمسمرمز
والحيوية الكهربائية والمغنطيسية الحيوانية ونحو ذلك رسماً بعضهم مغنطيساً وآخرون
سموا كهربائية او حرارة وزعم غيرهم ان علته روح شريرة او غير ذلك كما ستري
والمراد بالنوم المغنطيسي ان ينام الانسان لا عن نعاس بل بوسائط أخرى
خارجية . واسط تلك الوسائط ان ينظر الطالب الى سطح لامع كالزجاج او الجليد
على نحو عشرة قرار يبط من عينيه في موضع اعلى من جبهته بحيث يتحول البصر نحو الاعلى .
ولا بد من بقاء البصر ثابتاً في نقطة واحدة مدة تختلف باختلاف الامزجة حتى تذبل
الجنون وتنطبق انطباقاً غير تام . ويكون الطبيب المنوم او من يقوم مقامه واقفا وراء
الطالب . فلما يرى اجفانه تذبل يرفع يده فوق وجهه مرّات متوالية بغير ان يمس الجلد
فتقل العينان . وقد لا تقلان فيقلها المنوم باناملو ويمس الخدين بلطف فينام
الطالب نوماً عميقاً وعيناه مغمضتان وقد يفهما ويبقى نائماً . ولما سائر البدن فيبقى كما
يضعه المنوم فاذا اقبل او اوقنه او ثناه او عدله ظل في ذلك الوضع كأنه نائم نوماً طبيعياً
ولكنه يختلف عن هذا بأنه يطيع منومه بكل ما يأمره به . فلو قال له مثلاً ارفع
يدك او رجلك او افتح فمك او اقله او غير ذلك من حركات الاعضاء لنعل . ولو
اعطاه بصلة وقال له « كل هذه التفاحة » لا كلها وتلذذ بطعمها كأنه يأكل تفاحاً . وإذا
ناوله قدحاً فيه ماء وقال له « خذ اشرب من هذه الخمر الجيدة » لشربها كما يشرب
الخمر تماماً ومص شفتيه . والخلاصة انه يصبح طوع ارادة المنوم كأنه عضو من اعضائه
يعمل باشارته ولو كلفه عملاً قبيحاً يستقبل عليه ارتكابه في حال يقظته . ولا
يزال الطالب نائماً ساعة او اكثر حتى يمسه المنوم بيده يضع دفتاق ثم ينفخ في عنبه
نفخاً لطيفاً فينبق . ومتى افاق لا يذكر شيئاً ما فعله في اثناء النوم الا كما يذكر الاحلام
المشوشة المبهمة . وقد تبقى صور بعض اعماله واضحة في ذهنه ويشعر بالآلم في الاجزاء التي
استعملها في اثناء نومه

ويختلف قبول الناس للتنويم باختلاف امزجتهم فبعضهم من ينام سريعاً ومنهم من
يبطئ . كثيراً ومنهم من لا يقبل التنويم مطلقاً واصحاب المزاج العصبي اقرب الناس الى
هذا النوم . ومن نام للمرة الاولى يهون تنويمه في المرة الثانية ويزداد ذلك سهولة كل مرة
عاقبها حتى تصبح سلطة المنوم على ذلك الشخص لا حدها . فبنومه بمجرد النفوس في
عينيه دقيقة او الاشارة اليه بيده اشارة واحدة

ومن غريب ظواهر التنويم المغنطيسي ان المتنوم اذا أمر بالنائم وهو في حال نومه ان يبغض فلاناً فانه يبغضه لغير سبب يعلمه . ولو اوصاه ان يقتل فلاناً لفعل ذلك وهو لا يدري لماذا يفعل . وهو ما يعبرون عنه بالاستهواء اي ان المتنوم يستهوي المتنوم ويستقدمه لما يريد كأنه آله يده . وقد ترتب على ذلك اضرار جسيمة باستعمال التنويم بقاصد دينية مثل ارتكاب المنكرات او المعاصي . فمن احب فتاة لا تحبه احنال في استهوائها على يد احد مهرة المتنومين فبأمرها المتنوم في اثناء نومه ان تحب ذلك الرجل فحبه وقد تعشفه . واذا اراد احدهم قتل آخر استهوى رجلاً ليفعل ذلك عنه فيفعله وهو لا يدري ويحكم عليه بالفصاح وهو بري . وساء على ذلك حظرت الحكومات في اوربا معاطاة هذه المهنة على غير اهلها المشهود لهم بسلامة الذمة لان للتنويم المغنطيسي فوائد جزيلة في شفاء الامراض العصبية بعد ان يعجز الطب عن شفائها

على ان بعضهم توسع في ما ينسب الى التنويم من الظواهر فزعم ان النائم يعلم الغيب ويرى ما يحدث ساعة نومه ولو في بلد آخر . وانه اذا كان مريضاً شخص مرضه احسن تشخيص ووصف العلاج . وبالغ آخرون بانه يستطلع حوادث المستقبل ويتنبأ بوقوعها ونحو ذلك ما ثبت فساد له لدى جمهور العلماء .

وللعلماء اجاث طويلة في تعليل ظواهر التنويم لا تتعرض لها لان اكثرها لا يخرج عن دائرة التخمين . وانما بهما من هذا البحث ما قد ثبت حدوثه فعلاً وترك تعليقه في جملة ما تركناه من غوامض الطبيعة للاجيال المقبلة

والتنويم المغنطيسي من العلوم الحديثة التي نشأت في القرون الاخيرة مع التقدم الحديث . ولكن يظهر انه كان معروفاً منذ القدم عند الكلدان والبابليين والمصريين والفرس والهنود واليونان والرومان . وكان الكهنة يومئذ يشفون الامراض باللس وينومون الناس في اظلال الهياكل فيعلمون احلاماً يبنون عليها النبوات والمعجزات ويزعمون انهم يفعلون ذلك بقوة فوق قوى الطبيعة . وهو سر من اسرار الكهانة القديمة

وظهر من امثال هؤلاء الكهنة او المشعوذين في القرون الاخيرة باوربا وآسيا ولا يزال يظهر منهم الى اليوم في البلاد التي لم يشرق العلم فيها كواسط افريقيا واورشليم وغيرها . واشتهر في اواسط القرن السابع عشر في ايرلندا رجل اسمه كريستاكس توفى الى شفاء الملك من داء الخنازيري بطريق التنويم او التدجيل فذاع صيته وطار شهرته ونقاطر اليه

الناس من انحاء انكلترا بين مستشرق ومستشيد . وظهر بعد هذا الدجال كثيرون ادعوا دعواه ولكنهم لم يتوفوا توفيقه . حتى ظهر الكاهن يوسف كسندر في اواسط القرن الثامن عشر وزعم ان الامراض تنبع عن تسلط ارواح شريرة ولا يتم شفاؤها الا باخراج تلك الارواح وكان يستقدم التنويم المغنطيسي لهذه الغاية ويزعم انه يفعل ذلك بقوة سماوية ثم ظهر مسمر العالم الالماني في اواسط ذلك القرن (وُلد سنة ١٧٢٣) ودرس الطب في فيينا على اشهر اساتذة ذلك العصر وخرج لمحاولة هذه المهنة وكان عالماً بالتنجيم فخطر له ان للاجرام السماوية تأثيراً على سكان الارض بقوة زعم في أول الامر انها تشبه الكهر بائية ثم شبهها بالمغنطيس وخيل له ان حجر المغنطيس قد يشفي الامراض بمجرد مروره فوق العضو الممتلئ . ونشر كتاباً في هذا الموضوع سنة ١٧٦٦ وبعد عشر سنوات التقى بالكاهن كسندر في سويسرة فقرأ بهالج الامراض بحركات يدوية كالتمسيد بدون مغنطيس . فعُدل مسمر عن اعتقاده بحجر المغنطيس وزعم انه يشفي العلل بقوة خاصة مستترة فيه . وانتقل الى باريس سنة ١٧٧٨ ونشر دعواه هناك فصادت قلوباً واعية فانتشر مذهبه وسمي باسمه « مسمرزم » والتف حوله جماعة من التلامذة والمريدين فجرد العلماء اقلامهم لتنفيذ زعمه وقام الجدل على ساق وقدم واحندم الخصام . فعرضت الحكومة الفرنسية عليه عشرين الف فرنك على ان يبيع بسرصانعو مع انه لم يكن عنده شيء لم يبع به ولكنه كان يجذب الناس بمظاهرات غريبة ويهرم بظواهر تغلب على اوهامهم . فعقدت الحكومة سنة ١٧٨٤ لجنة علمية للبحث في مذهبه وفيها نخبة علماء فرنسا فاعترفوا بصحة ظواهر التنويم ولكنهم جعلوا سببها الخيال والتقليد فضعف امر مسمر ثم قام غيره بعده ولاقي مقاومات عنيفة واحندم الجدل بين العلماء في شأن ذلك اعولماً متطاولاً مما لا محل لتفصيله هنا ولكن يقال بالاجمال انه قد ثبت في الواقع ان للتنويم المغنطيسي تأثيراً على المجموع العصبي حتى يكون النائم طوع المنوم الى درجة الاستهواء كما قدمنا واما استطلاع الغيب بواو كشف الخبآت فانه زعم منقوض بالاخبار

الوجهان القبلي والبحري

طيطا * مصطفى افندي بهيج

لماذا فضل الوجه البحري عن الوجه القبلي في زراعة القطن

العلال * لان الوجه البحري اكثر خصباً واوفر ماء . واما الآن فانهم

يزرعون القطن في بلاد الصعيد بما سافوه اليها من المياه بالترع ونحوها

﴿ المائة الدقة وقراءة الافكار ﴾

﴿ بني سوف ﴾ محمد افندي راقم

نرى بعض الناس يستخدمون مائة ثلاث قوائم يقرأون بها الافكار فاذا اضمحل احداهم اسماً يضع يديه على المائة فتدق المائة باحدى قوائمها على الارض دقات بعدد حروف ذلك الاسم من الهجاء واذا اضمحل رفقاً دلت عليه بدقات بمقداره فما تعليل ذلك ؟ **العلل** ﴿ يسهل تعليل ذلك على من يرتقب تأثير الاوهام على العقل . فان من يضم عددًا ويضع يديه على المائة بكلفة صاحب المائة ان يظل مفكرًا في ذلك العدد فاذا كان معتقدًا بانقذار تلك المائة على استطلاع الغيب بحرك المائة يديه وهو لا يدري . فلوفرضنا اننا اضمحل العدد « خمسة » فتوجه فكرنا الى الخمسة ونوقعه ان نغرك المائة بحركة حركة لا يشعر هو بها ولكنها تكفي لغريك المائة فتدق دقة بعد دقة وفكر المضمحل ينجمها حتى يفرغ العدد فتتغير جهة فكره فتتفك الحركة ولا يكون ذلك الا في من يعتقدون (بكرامة) المائة ولما الذين لا يعتقدون بذلك فالأغلب ان لا نغرك المائة بين ايديهم

وبشبه ذلك ما نشاهد من قراءة الافكار في بعض الاحوال البسيطة كأن تخفي منديلًا في مكان وتطلب من بعض جلسائك كشفه . فاذا كان جلسك دقيق الشعور ذا استعداد لقراءة الافكار لا يتكلف في كشف ذلك الخبا اكثر من ان يجمل فكك بين كهو وهو مغمض العينين بهصابة او نحوها . ولكنه يشترط عليك ان لا تحول ذهنك عن المكان الذي خبأت المنديل فيه . فيسير بك الى ذلك المكان ولو كان خارج المنزل او على السطح ويستخرج المنديل على اهون سبيل وانت تحسبه يفودك والحقيقة انك انت تقوده بتوجيه فكره الى جهة واحدة كأن اعصاب العضلات تشارك الدماغ في ذلك التوجه فتتحرك اليد الى تلك الجهة حركة لا يشعر بها صاحبها ولكنها تكون دليلًا لرفيقه بمساعدته على كشف الخبا . وتجربة ذلك سهلة تقضى بها اوقات الراحة بلذة وفكاهة ويختار بها الشبان درجات شعورهم وانقذارهم على قراءة الافكار وقد يكون في بعضهم استعداد لقراءة الافكار وهم لا يعلمون فاذا جربوا انفسهم بامثال هذه الالاماب يهتول الحقيقة واشتغلوا بها بلذ وينبذ

﴿ جنة لم تبل ﴾

﴿ غرزور • لبنان ﴾ بولس افندي عازر

توفي رجل وعمره بين السبعين والثمانين عاماً وبعد دفنه ثلاث سنوات نبشوا قبره فوجدوا جثته باقية كما كانت ساعة الوفاة ولم يصبها البلى . وأكد لي بعض الذين اتقوا بصدقهم انه شاهد الجثة بعينه فسأل عن تاريخ حياة ذلك الميت فقبل له انه قضى اخريات ايامه بالتنشف والزهد فهل يحدث مثل ذلك وما تعليلة

﴿ العلال ﴾ ان حدوث امثال ذلك ممكن ولما تعليلة فهو ان بلى الجثة عبارة عن انحلال عناصرها بواسطة بعض انواع الميكروب . ويسرع الانحلال او يبطئ بنسبة حال الجثة من الرطوبة والجفاف والعلة والمرض وتبعاً لحال الانسجة وغير ذلك . فبعض الجثث تغل بيضعة ايام وبعضها تصير اشهر او اعواماً ويساعد على هذا الصبر جفاف الانسجة قبل الموت بحيث تقل السوائل وتخلو الانسجة الخلوية من الدهن وتقل الفضلات في الأمعاء . ويحدث ذلك غالباً في من يقتصرون على الاطعمة البسيطة ولا يتناولون منها الا القليل كما ذكرتم عن صاحب تلك الجثة

﴿ اول مدينة بنيت في العالم ﴾

﴿ بدرنيرا • البرازيل ﴾ الخواجه لويس دي براو

ما هي اول مدينة بنيت بالعالم ومن هو بانيها

﴿ العلال ﴾ يصعب الجواب القطعي على سؤالكم بالنظر لما خالط التاريخ القديم من الخرافات وما شوشه من اختلاف الرواة في اعمار الدول وتناقض الكتبة في عمر الارض . فند كان المظنون قديماً ان نهوى اقدم مدينة في العالم لان بانيها اشور بن سام بن نوح . ويستنتج من اعمار الاجيال في التوراة انها بنيت نحو سنة ٢٢٢٠ قبل الميلاد . والاكتشافات الاثرية تدل على ان التمدن المصري اقدم من ذلك كثيراً وان اقدم ملوكها « منا » بنى مدينة « منف » المشهورة نحو سنة ٥٠٠٠ قبل الميلاد ولكن الأرجح بالنظر الى حديث الخليفة ان وادي الفرات عمر قبل وادي النيل والعلماء في اختلاف من هذا القبيل والله اعلم

✻ الصم والبكم ✻

✻ يا فافا ✻ سليم افندي عبد الله دباس

لماذا يكون الاخرس ثقيل السمع وبالعكس وما علاقة الاذن بالفم
 ✻ الهلال ✻ القاعدة في ذلك ان كل اصم ابكم وليس كل ابكم اصم وتعليلها ان
 الانسان انما ينطق بما يسمعه بالتقليد . فاذا ربي غلام بين العرب تكلم العربية او بين
 الفرنسيين فالفرنساوية وقس عليه . ولو نشأ ولم يسمع الكلام عاش وهو لا يتكلم فمن
 يولد اصم لا يسمع الكلام فيعيش ولا يتكلم فيبقى اصم ابكم . واما الذي يخلق ابكم لعله في
 لسانه واذا ناه سليمتان فانه يشب وهو يسمع كل شيء . وفيهم الكلام ولكنه لا يستطيع التلفظ
 به لفساد عضو النطق . واما اذا ولد الانسان سليماً ثم اصاب بالصم وهو شاب فلا يصير
 ابكم لانه يكون قد سمع الكلام وتعلم اللسان

✻ سمعان الشيخ ✻

✻ مصر ✻ نوفيقي افندي شامية

من هو سمعان الشيخ وكيف قضى ايام حياته في انتظار مجيء السيد المسيح . فقد
 جاء في الانجيل (لوقا ٢ : ٢٥) انه شاخ وهو ينتظر مجيئه حتى اذا عاينه بالهيكل في
 اورشليم حمله على ذراعيه وبارك وقال « الآن نطلق عبدك اني » ولم يذكر عنه شيء
 غير ذلك

✻ الهلال ✻ جاء في انجيل نيكوديموس - وهو من الاناجيل المهرمة - ان
 سمعان المذكور كان رئيس كهنة اليهود في اورشليم وكان له ولدان خاربوس وولثبوس
 قاما من الموت في جملة الذين قاموا يوم صلب المسيح (متى ٢٧ : ٥٢) وقصاً حديثها
 على اناس وقيافا ونيكوديموس وغيرهم

وكان عند اليهود رئيس كهنة اسمه سمعان نولي تلك الرئاسة نحو سنة ١٢ للميلاد
 وكان له ابن هو جليل الذي نادى بولس عند قدميه (اعمال ٢٢ : ٢) فيظن بعضهم
 ان سمعان الشيخ هو هذا او احد اقاربه واسمه كاسمه . وبالحيلة ان ناريخ هذا الرجل
 مهم وليس له تاريخ صريح

❦ لقب كونت والبابا ❦

❦ المنصورة ❦ سليم افندي غندور

نسمع ان لقب « كونت » لا تمنحه الا الحضرة البابوية فهل هذا صحيح . واذا كان صحيحاً فهل هو معتبر في الرسميات ام عند الرؤساء الروحانيين التابعين للبابا فقط

❦ العلال ❦ منع هذا اللقب ليس خاصاً بالحضرة البابوية واما ما يمنحه البابا فانه معتبر عن سائر الدول على اختلاف الطوائف والاماكن . ولا عجب فقد كان البابا في بعض العصور يهب التيجان ويقلد الصولحان فلا ينكر على منصبه ان يهب الالقاب او الوسامات

❦ مادة القمر ❦

❦ قويسنا ❦ احمد افندي عبد الرحمن

يقولون ان القمر حجر اسود لامع يتعكس نور الشمس عن سطحه اليها فتضي ارضنا به فكيف عرفوا انه مؤلف من هذا المعدن وما يمنع ان يكون من معدن آخر

❦ الهلال ❦ مادة القمر من مادة الارض لانه جزء منها وقد انفصل عنها في بعض العصور السديمية ودار حولها . وليس هو معدناً واحداً كما تبادر الى ذهن حضرتكم ولكنه مؤلف من عناصر مختلفة مثل ارضنا وفيه الاودية والسهول والهلال والجبال ولكن اكثر جباله بركانية واكثر الحجارة البركانية سوداء . وقد تحقق العلماء الآن ان القمر جرم عقيم لا ماء فيه ولا هواء لا يعيش فيه حيوان ولا نبات . عرفوا ذلك بادلة طبيعية وعقلية بعضها عيانة وبعضها قياسية لا محل لها هنا
واما سؤالكم الآخر فانه ديني محض نعتذر من حضرتكم على اغفاله

❦ باب المندب ❦

❦ الاسكندرية ❦ اسكندر افندي غريبال بمصلحة الفنارات

ما السبب في تسمية البوغاز الموصل بين البحر الاحمر وبحر العرب بباب المندب

• **نکته** • نقل می کنند که یقیناً در این باره
 و گفته اند هر چه می بینیم در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره

تغییر در معنی

• **نکته** • این است که در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره

تغییر در معنی

• **نکته** • این است که در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره
 و گفته اند و غیر اینها در این باره

ابن بطوطة في رحلته اليها في اواسط القرن الثامن للهجرة . قال يصف قبة الصخرة : —
 « وهي من اعجب المباني وانقنها واغربها شكلاً قد توفر حظها من المحاسن واخذت
 من كل بدعة بطرف وهي قائمة على نثر في وسط المسجد يصعد اليها في درج رخام ولها
 اربعة ابواب والدائر بها مفروش بالرخام ايضاً تحكم الصنعة وكذلك داخلها وفي ظاهرها
 وباطنها من انواع الزواقة ورائق الصنعة ما يعجز الوصف واكثر ذلك مغشى بالذهب
 فهي تنللاً نوراً وتلمع لمعان البرق يحار بصراً متألها في محاسنها وينصر لسان رائها
 عن ثمنها . وفي وسط القبة الصخرة الكريمة التي جاء ذكرها في الاثار فان النبي صلى الله
 عليه وسلم عرج منها الى السماء وهي صخرة صماء ارتفاعها نحو قامة وتحتها مغارة في مقدار
 بيت صغير ارتفاعها نحو قامة ايضاً يتزل اليها على درج وهناك شكل محراب وعلى
 الصخرة شباك كان اثنان محكما العمل يفلتان عليها احدهما وهو الذي يلي الصخرة من حديد
 بديع الصنعة والثاني من خشب وفي القبة درقة كبيرة من حديد معلقة هنالك والناس
 يزعمون انها درقة حمزة بن عبد المطلب رضي الله عنه » اهـ

الجمسة

✽ اسكندرية ✽ حامد افندي محمد

في جهات ادفو ودراو بالصعيد اناس يسمونهم « الجمسة » يحملون قرب
 الماء ويدورون في الاسواق ولم غربة مخصوصة يجوار ادفو اسمها غربة الجمسة واذا
 اراد احدهم ان يتزوج مصرية ولو كانت من اهل الطبقات لا يزوجه بها ولو دفع
 القناطر المنقطرة من الذهب . واذا غضب احد اهالي تلك الجهة من احد واراد اهانة
 يقول له « يا جسي » فمن هم هؤلاء

✽ الهلال ✽ لم يسبق اننا سمعنا بهؤلاء القوم ولا قرأنا عنهم ولا رأيناهم ولكن
 بلوح لنا من الاوصاف التي ذكرتموها انهم من جماعة النور المعروفين بمصر باسم « الفجر »
 لان هذه الاوصاف تطابق اخلاق الفجر وعاداتهم . ويؤيد ذلك قرب اسمهم من اسم
 النور بالانكليزية فان اسمهم فيها Gypsy « جيسي » ويسهل ابدال الباء بالميم لانها
 من مخرج واحد فقالوا (جسي) او « جمسة » والله اعلم

حديث المائة

❖ خُدم المنازل والسيدات ❖ لا تُتقي ربّات المنازل في قاعة أو مخزن أو مرسح ولا يجتمعن في عرس أو مأتم أو زيارة إلا ويدور بينهن الحديث على الخدم وما يقا-بنة من العذاب في تدريبهم على اشغال البيت . فتقص كل منهن غريبة من غرائب خادها أو خادمتها . وقد يقتصر حديث تلك الجملة على الخدم واحكام وضروب جهلهم وما هم فيه من غرائب الاطوار كالكمسل او الجهل او السرقة او نحو ذلك

ولو اقتصرن على التفكه بقراءة تلك المحادثات لكان خيراً ولكن يشكين ما يصيبهن من الملل على اثر ما يتاملن من الانفعالات النفسية كالكدور والحقد وخصوصاً صاحبات المزاج العصبي . فان العصية سريعة التأثير واذا كانت مخيفة البنية لا يقتضي لا تقالها من الصحة الى المرض اكثر من غبطة تقناظها من خادما لعمل عملة ولم ينطبق على مرادها كأن يشتري اللحم مثلاً وعظمه كثير او من خروف كبير . او ان يفصل الآنة ولا يتقن نظافتها او يخرج في حاجة ويبطئ في الرجوع . او لا تأنها وزنت ما ابتاعه من الخضار فتقص وزنه او لامة ابتاع الناكهة بثمن ابتاعتها جارتها بانحس منه ونحو ذلك

فالتدقيق في تدبير شؤون المنزل فضيلة من فضائل المرأة وخصوصاً في الاقتصاد والنظافة . ولكن بعض ربّات المنازل يبالغن في الدقة الى ما لا يجديهن غير التعب والمرض وكأنيهن يتوقعن من الخدم تعطلاً وتديراً واستقامة مثلما يتوقعن من ازوجهن او رفاقهن . وقد غاب عنك ايها السيدة أن خادمك لو كان ذا رأي وحزم لم يبق في مصاف الخدمة . فالعاقل من عامل الناس على قدر منازلهم من الحياة الاجتماعية . والانسان انما يؤاخذ في عمله بقدر ما يعهد من تعقله على حد قولهم « العتب بقدر الامل »

فالسيدات مطالبات بمراقبة الخدم ومحاسبتهم ومحسن بهم مع ذلك ان يفتنرن لم بعض زلائهم ولا يحاسبنهم على كل هتوة ويحفنن عند كل غلطة . بل يعلمنهم بالسكينة والهدوء فان كان ثمة امل في اصلاحهم اصطحووا ولا فلا يجدي الحق نفعاً . بل قد يحبط من منزلة السيدة في عيني خادما ولو لم يجسر على اظهار ذلك بين يديها . فضلاً عما يصيبها من عواقب الغيظ والحقد في صحتها وما زبناها من الخجل اذا علمت بعدئذ ان جيرانها سمعوا صوت انتهارها ونوبخها

بالإحسان العلمية

✽ الصم يسمعون ✽ اشتهرت الجرائد الامركانية بنشر الغرائب بغير ان تخفى الحقيقة ولولا ذلك لقلنا هذا الخبر وبشرنا الصم بالسمع . على اننا ننقله على علانوه — وذلك ان شاباً من عملة الكهربائية في الاباما بامبركا اخترع طريقة يدمج بها امواج الصوت حتى يسموها الصم

✽ باخرة طولها ٧٠٠ قدم ✽ شرع الانكليز ببناء باخرة منذ عشرين سنة وسيفرغون من بنائها في ٤ افريل الجاري . عرضها ٧٥ قدماً وطولها ٧٠٠ قدم ووزنها ٤٩٩ و ١ طناً . قال الراوي ولا ينفضي العام الاول من هذا القرن حتى يبنى الانكليز سفينة وزنها ٢٠٠٠ و ٢٠ طن

✽ آلات تبيع السلع ✽ ذكرنا في غير هذا المكان الميزان التي يقف عليها الرجل ويرى الغرش في جيبها فتزنه . وكل من اراد ان يزن نفسه يفعل ذلك فتترك الآلة حتى تزنه وهي لا تزنه الا بعد دفع الغرش . وامثال هذه الآلات كثير في اوربا لاغراض شتى . واغرب ما قرأناه من هذا القبيل ان شركة تألفت لنصب هذه الآلات في بعض الشوارع لبيع بعض اصناف التجارة بلا بائع . فبعضها تبيع السيكار او السيكرات وبعضها تبيع الجرائد . وغيرها الكتب وغيرها الحلويات وغيرها تبيع الممشات ونحو ذلك . وقد كتبوا على كل آلة الصنف الذي تبيعه . فما على الشاري الا ان يبحث عن الآلة التي فيها مطلوبة ويرمي قطعة النقود في شق صندوقها فتخرج له السلعة التي اشتراها فواخذها ويمضي لسبيلها

✽ رائحة الحقل ✽ نقرأ هنا التعبير في التوراة ولا يعرفه منا الا الذين عاشوا في البرية باثناء الشتاء واستنشقوا رائحة الحقل على اثر المطر فانها رائحة تشرح الصدر وتنمش القلب . وهي كثيرة في سوريا وقليلة في مصر . وقد اثبت كلارك تال في انكلترا ان سبب هذه الرائحة نوع من الميكروب يظهر تحت الميكروسكوب كالعصي الشفافة يعيش في الحقل النضرة ويمتص عطور اعشابها فتنبعث منه هذه الرائحة

❖ لغة البقر ❖ من غرائب ابحاث الامبركان ان رئيس جمعية اللغات الامبركانية عني في جمع الالفاظ او الاصوات التي يزجرون بها البقر او يستقدمونها في كل جهات امريكا ليؤلف منها لغة يضع لها روابط وقواعد بقدر الامكان . فكانت بلاداً مختلفة في هذا الشأن فورد عليه حتى الآن نحو ٠٠ ٨٠ جواب ففرزها في مجاميع يدل كل مجموع منها على معنى واحد او معان متشابهة . واليك الاصوات التي يستقدمون البقر بها مثل قولنا للانسان « تعال » وهي موكو . كولي . كوس . كوبويس . كوكوكو . سوبس : كانش كوانش . كوي سوك . كووف . كوهي كش . كاو . كوين الخ الخ . وكلها مترادفات تدل على معنى واحد . فاذا توفى صاحب هذا المشروع الى انمام مشروعه كانت لغته هذه كثيرة مترادفات قليلة المعاني

❖ تصوير باطن المعدة ❖ تصوير باطن المعدة ضروري لتشخيص بعض امراضها المهمة التي يلتبس تشخيصها بين ان يكون قرحة او زكاماً او غمداً او غير ذلك فاذا تصور باطن المعدة بالفونوغراف بتضح التشخيص باجلى بيان . وقد توفى الى انقان هذا الاختراع الدكتوران لانجي ومازن فصورا غشاء المخاطي البطن للمعدة بآلة فونوغرافية دقيقة تدخل المعدة بانيوب متصل من الخارج بآلة محركة تدور تلك الآلة داخل المعدة فيرسم جدرانها جزءاً بعد جزء . وقد جربوا هذه الآلة فرسموا خمسين صورة في مدة لا تتجاوز بضع عشرة دقيقة

❖ تاريخ شجرة البن ❖ عني احد علماء المانيا في البحث عن تاريخ زراعة البن في اوربا . فكان من نتائج ابحاثه ان البن وجد اولاً في مدينة كاترا بجنوبي الحبشة ثم انتقل الى بلاد العرب والى جازى في جزائر المحيط واما كن اخرى ولم ينقل الى اوربا الا في اوائل القرن الثامن عشر . وذلك ان شجرة منه نقلت من جاوى سنة ١٧٦٦ الى مدينة امستردام في هولندا فلما ازهرت واثمرت وجفت بزورها اهدي بعض تلك البزور الى لويس الرابع عشر فغرسها في باريس ولما اثمرت ارسل افرنساويون من بزورها الى مستعمراتهم في جزائر الهند الغربية واولها « مارتنيك » ومنها الى جامايكا وسان دومينغو وكوبا . وارسل الهولنديون من بزور شجرهم الى مستعمراتهم في بورنيو . وبالجملة ان كل ما في فرنسا وهولندا ومستعمراتهم في جزائر الهند من شجر البن اصله من شجرة واحدة حملت من جاوى الى امستردام في اول القرن الثامن عشر

❖ الذهب في البحار ❖ من احلام بعض المخترعين الانكليز ان في جملة

الاملاح الذائبة في البحار ملاح يوديد الذهب ويمكن استخراج الذهب منه والانتفاع به فالتسبب من حكومة الانكليز تصرحاً للاشتغال في استخراجهم على هذه الكيفية : يصب ماء البحر في صناديق كبيرة ويضاف اليه لبن الكلس فينحل يوديد الذهب ويغسل اليود مع الكلس ويرسب الذهب في جملة رواسب أخرى . فيستخرج منها باضافة الزئبق الى تلك الرواسب فيؤلف بامتزاجه بالذهب ملغماً ثم يؤخذ الملغم وينرد الذهب منه بالتقطير على الطريقة الاعتيادية كاستخراجهم من تراب المناجم

✽ تساقط الرجم ✽ نريد بالرجم حجارة تساقط من الجو كما تساقط النيازك في بعض الديالي ولكنهما تصل الى الارض وتستقر على سطحها . وتساقط الرجم قديم ولكن الناس لم ينتبهوا له الا في اول القرن الماضي . واول مرة تنبه اليها الناس لتساقط الرجم سنة ١٨٠٢ في لايجل بسويسرا . وبلغ عدد الرجم التي تساقطت هناك نحو ثلاثة آلاف رجم . وحدث ذلك ايضاً في بلنوسك ببولندا سنة ١٨٦٨ فبلغ عدد الرجم مئة الف رجم وزنها كلها اربع مائة رطل . وفي سنة ١٨٧٩ تساقطت الرجم في استرفيل في بوليا فبلغ وزنها ٧٥٠ رطلاً وحصل مثل ذلك هناك ايضاً سنة ١٨٩٠ . وقد تكون الرجم حجراً واحداً كبيراً واكبر هذه الاحجار بلغ وزنه سبعة طنات وهو في فينا . وكثيراً ما كانت الرجم في اعصر الجهالة مساعة على الكهانة فاذا سقط حجر من السماء في بلاد اهلها هجم ادعى كهانهم انها نازلة من عند الآلهة واستعانوا بهذا الاعتقاد على ايهام الناس اموراً ما أنزل الله بها من سلطان

✽ التفاراف بلاصاك ✽ تقرر نصب التفاراف بلاصاك بين انكلترا واميركا بعناية نقولان سلا وقد اخناروا الموضع الذي ستنصب تلك الآلة فيه في الفارينين والناس ينتظرون امتحان هذا الاختراع . فاذا تمت المحارة به على هذه المسافة تقرر نجاحه قطعاً

✽ الآلة الكاتبة ✽ بلغت اثمان الآلات الكاتبة التي صدرت من الولايات المتحدة في العام الماضي ٥٤٧,٢٠٠ جنيه منها ٢١٦,٠٠٠ جنيه قبضت من انكلترا و ١٠٠,٥٠٠ من المانيا و ٢٨,٠٠٠ في فرنسا والباقي من سائر انحاء العالم

✽ جريدة الاقليم باربع لغات ✽ انشأ بعضهم في بطرسبورج جريدة سماها الاقليم (Climat) تصدر مرتين في الشهر باللغات الروسية والانكليزية والفرنساوية والالمانية موضوعها التنبؤ بالتغيرات الجوية في اوربا واميركا قبل حدوثها بشهر ولا

ندري على اي شيء ينبون هذه النبوة

✽ حاصلات روسيا ✽ يؤخذ من احصاء الوارد والصادر في مملكة الروس انها من اكثر الممالك استغلالاً من حاصلاتها . فان صافي ربحها من الغابات والمعادن والزراعة ٠٠٠ و ٤٥٠ روبل كل سنة وتكتسب ٠٠٠ و ٨٠٠ روبل من بيع الاطيان او شرائها . وفي ارضها اعظم مشروعات السكك الحديدية في العالم

✽ الكحول مضاد للفساد ✽ وجد الدكتور ران سازويدل والسنان الكحول احسن الفسول المضادة للفساد بعد السليمان وهو اقل خطراً منه

✽ ابن البري ✽ بحثت اكاذمية باريس مؤخراً في نبات حمل اليها من شواطئ افريقيا يشبه البن بكل خواصه لكنه خال من الكافيين وهو الاصل الفعال في البن الاعيادي . فحكموا ان النبات المشار اليه بن بري وفائدته انه اذا اخذ بدلاً من القهوة كان له طعمها لكنه لا يذو الاعصاب ولا يسبب الارق مثلاً

✽ اكبر صورة فوتوغرافية ✽ توصل المستر جورج لورنس في شيكاغو الى استخراج الصور الفوتوغرافية على زجاجة طولها اربع اقدام ونصف وعرضها ثلاث اقدام وهي نحو ثلاثة اضعاف اكبر صورة فوتوغرافية استخرجت حتى اليوم . ولكن الآلة التي تعمل هذا العمل تحتاج في تشغيلها الى خمسة عشر عاملاً وتعرض زجاجتها على النور دقيقتين ونصف ✽ سرقة الدجاج ✽ تعددت سرقات الدجاج في نهوجرسي باميركا فاخترع احد اهاليها بندقية بفوس سري تطلق على السارق حالما يباشر السرقة وهو لا يشعر وفيما كان المخترع يجرب آليته اطلقت البندقية عليه ومات

✽ لغة عمومية ✽ قالت جريدة الغولوف الفرنسية ان فلاسفة اللغات وعلماء العمران في اوربا وخصوصاً في انكلترا وفرنسا والمانيا سيشكلون مؤتمراً يبحثون فيه عن لغة يتخذها العالم للتخاطبات العمومية بين الحكومات والتجار في اثناء القرن العشرين قالت « والمظنون انهم سينتارون اللغة اليابانية لقصر جملها وبساطة تركيبها وسهولة التعبير بها . فضلاً عن انها اكثر اللغات بعداً عن البداوة واقرّبها الى النأ دب . فان الياباني اذا اراد ان يحلف او يسب او يطعن لانساعده لغته على ذلك » نقول وبالميت المؤتمر بقرر ان تكون هذه اللغة لغة الجرائد ايضاً واذا لم يستطع تعميمها في كل جرائد العالم فليعرض استخدامها على بعض الجرائد العربية في مصر واميركا على الاقل !!

✽ آخر رأي في التعرف بلا ملك ✽ ذكرنا في غير هذا المكان ان من جملة

العوائق القائمة في سبيل الممراف بلا سلك ما يعترض موجات الاثير بين المخطتين من الجبال والغابات فارتأى نقولان سلا لتسهيل نقل تلك التموجات على مسافات بعيدة ان تُنقل المخبرات بين المخطات بالبالونات . فيرسل بالون في الجقوق المخططة وهو مشدود اليها وبينها وبنه سلك ينقل القوة الكهربائية اليه . ويرسل بالون آخر في المخططة الاخرى وتتبادل الاشارات بين المخطتين بواسطة البالونين

✽ الفوتوغرافيا في قاع البحر ✽
نوصل الموسيو لويس بوتان المصور الفوتوغرافي الشهير الى تصوير قاع البحر في عمق ١٤٠ قدماً وهو يرجو ان يستطيع ذلك في عمق ٢٠٠ قدم

✽ الحمى القرمزية ولبن البقر ✽
وجدوا بالاحصاء والاستقراء ان هذه الحمى غير معروفة في الصين والصينيين لا ياكلون لبن البقر . وانها قليلة في الهند والهند لا ياكل لبن البقر منهم غير البالغين . فاستنتجوا من ذلك ان الحمى القرمزية تنتشر على الخصوص بواسطة لبن البقر

✽ الجنون والمجنون ✽
عني بعض اهل البحث من الفرنسيين في استطلاع علاقة الجنون بالجن والصناعات . فوجد المجنون اكثر حدوثاً في رجال العسكرية مما في مائر المهن . يليهم الشعراء والمصورون وارباب الافلام والمعلمون . ثم الصناع واخيراً التجار ففي كل مئة الف جندي ١٩٩ مجنوناً وفي هذا العدد من الشعراء والمصورين وارباب الافلام والمعلمين ١٦٧ مجنوناً وفي مثلو من الصناع ٦٦ ومن التجار ٤٢ فتأمل !!

✽ تشخيص الامراض وروائحها ✽
برى بعض مشاهير الاطباء ان لكل مرض من الامراض رائحة خاصة يمتاز بها عن سواه . فالجدري والدفتيريا والحمى التيفويدية والسيل لها روائح يعرفها الاطباء وهي تساعد على تشخيصها . وقد وجدوا مؤخراً ان للروماتزم رائحة المحموضة ولالتهاب البريتون رائحة الملك وللداء الخنازيري رائحة البيرا الفاسدة والحمى الصديدية والاسكربوط رائحة متنتة تخرج مع النفس . وللمصابين بالحمى البسيطة رائحة الامونيا . واصحاب الحمى المنقطعة لم رائحة الخبز حال خروجه من الفرن . والنساء المصابات بالهستيريا روائح عطرية كالبنسج والياسمين وغيرها



نتائج الشَّهْرِ

✽ المحفل الشريف ✽ احتفلت الحكومة المصرية بسفر ركب الحج للحمل الشريف في ٤ مارس الماضي بحضور سمو الخديوي المعظم والأمراء والوزراء. أعاد الله هذا الموسم السعيد على المسلمين كافة بالخير والهناء.

✽ عيد الاضحى ✽ وعيد اخواننا المسلمون عيد الاضحى المبارك يوم السبت الموافق ٢٠ مارس الماضي فقابل سمو الأمير المحبوب وفود المهتئين في سراي عابدين العامة وتبادل المسلمون رسوم التهناني على جاري العادة في كل عام جعله الله عيداً مباركاً وأعاده أعواماً عديدة عليهم اجمعين

✽ انفكثرا والترفسفال ✽ ما زالت الحرب منتشبة في جنوبي افريقيا بين الانكليز والبوير. ولا تزال قلوب الناس مع البوير وعقولهم مع الانكليز. لان الانسان منطور على الانتصار للضعيف بغير ان يدعوه الى ذلك غرض او مصلحة او قرابة او عينية. اما انغلاب انكلترا فانه ضربة على الفجارة في كل العالم كما لا يخفى. فالعقل لا يتمنى سقوط هذه الدولة والقلب يتمنى النصر للبوير ولا يوفق بين الحسينين - بعد ما اصاب البوير من النشل وبلغ عدد قتلاهم ١٧٠٠٠ قتيل - الا عقد الصلح بشروط توافق مصلحة البوير. وقد كادت هذه الامنية تتم بمفاوضة جرت بين الجنرال كينشن والجنرال بوتنا وغين من قواد البوير في ميدلبورج في ٢٧ فبراير الماضي فطالب كينشن اليهم تسليم الملاح على الشروط الآتية (١) العفو العام عن كل البوير الا الذين شغلوا عصا الطاعة في مستعمرة الكاب (٢) استرجاع اسرى البوير من جزيرتي القديسة هيلانة وسيلان (٣) ان ينشئ البوير في بلادهم حكومة ادارية تشبه حكومات سائر مستعمرات المملكة البريطانية (٤) ان يكون لنلك الحكومة بعدئذ مجلس نواب وان تعتبر اللغتان الانكليزية والهولندية سواء (٥) ان تساعد الحكومة الانكليزية المزارعين البوير بنقود على سبيل القرض لاصلاح ما فسد من مزرعاتهم وترميم ما تخرب من منازلهم ولا يتجاوز المجموع مليون جنيه (٦) بصرح للبوير بحمل البنادق بعد استئذان

الحكومة (٧) يكون للكفرة (اهل البلاد الاصاين) حق الانتخاب في مجلس النواب بعد انشاؤه

ومن يتأمل هذه الشروط يحكم لاول وهلة بنسائل الانكليز في طلبها واما البوير فلم يقبلوها ولا تزال المخابرات جارية

✽ احمد فريد باشا ✽ استأثرت رحمة الله تعالى في ١٠ مارس الماضي بالمغفور له احمد فريد باشا ناظر الدائرة السنية سابقاً والد حضرة الناضلين محمد بك فريد الهامي الشهير وابراهيم بك فريد القاضي في محكمة مصر الابدائية . توفاه الله عن ٦٥ عاماً وكان من كبار رجال الحكومة المصرية وله خدم جزيلة على الدائرة السنية . وقد احتفل بجنازه احتفالاً شهد احد رجال الشريكات بالنيابة عن الحضرة الخديوية وجمع غفير من العلماء والوزراء . والكل يذكرون ما أثر الفقيه واعماله وبناسون بما تركه من الانجال وهم خير خلف لخير سلف اللهم الله صبراً جميلاً

✽ تعزية ✽ نعت الينا من يافا المرحومة المبرورة فريضة صاحب الفضيلة الشيخ عبد الرحيم الدباغ كبير آل دباغ وشقيقة الناضلين رشيد افندي وبوسف افندي الهباب وابنة اخت حضرة الوجه صاحب السعادة حافظ بك السعيد فتقدم بفروض التعزية اليهم جميعاً

✽ الروايات الشهرية ✽ تصدر الرواية الثانية من هذه الروايات قريباً وموضوعها « قاضي الغرام » وهي مثل سابقتها معربة بقلم خليل افندي الجاويش . وقبة الاشتراك بالروايات الشهرية ٢٤ غرماً بالسنة في القطر المصري وعشرة فرنكات في الخارج وثمان كل جزء على حدة غرشان والدفع سلفاً والخبرة مع يعقوب افندي الجبال صاحب الروايات الشهرية او مع مكتبة الهلال بمصر

✽ امضاء المواصلات ✽ كل رسالة او مقالة او خطاب او سؤال او نحو ذلك من المكاتبات التي ترد علينا اذا لم تكن مذيلة بامضاء مرسلها تغفل

✽ محل جرجس ونقولا دياب بالاسكندرية ✽ نستلنت انظار القراء الى اعلان فرقناه مع هذا الهلال عن محل الخواجات جرجس ونقولا دياب اصحاب فابريفة البلاط السمنو بالكبس المائي في الاسكندرية